Linzer biol. Beitr.	41/1	673-689	30.8.2009

Typenrevisionen der von Kiss beschriebenen Taxa der Ichneumonidae III. Verschiedene Unterfamilien (Hymenoptera, Ichneumonidae)

K. HORSTMANN

A b s t r a c t : 41 taxa (species and varieties) of Ichneumonidae described by Kiss and one taxon described by Bajári are revised. The following 15 synonymies are newly indicated: *Kristotomus triangulatorius* (GRAVENHORST), syn. *Anisoctenion alacer* var. *fasciatus* KISS; *Kristotomus ridibundus* (GRAVENHORST), syn. *Anisoctenion alacer* var. *nigrifemur* KISS; *Kristotomus laticeps* (GRAVENHORST), syn. *Cteniscus dioszeghyi* KISS; *Sinophorus fuscicarpus* (THOMSON), syn. *Eulimneria rufifemur* var. *nigrotibialis* KISS; *Exochus lentipes* GRAVENHORST, syn. *E. notatus* var. *nigroscutellatus* KISS; *Glypta sculpturata* GRAVENHORST, syn. *G. genalis* var. *nigroantennata* KISS; *Ischnus inquisitorius* (MÜLLER), syn. *Habrocryptus polytomus* var. *obscuratus* KISS; *Perithous divinator* (ROSSI), syn. *P. divinator* var. *melanarius* KISS; *Oxyrrhexis carbonator* (GRAVENHORST), syn. *Polysphincta carbonator* (GRAVENHORST) var. *morio* KISS; *Tryphon trochanteratus* HOLMGREN, syn. *Symboethus heliophilus* var. *nigrifemur* KISS; *Cryptopimpla caligata* (GRAVENHORST), syn. *Xenacis caligata* var. *ruficoxis* KISS; *Xorides filiformis* (GRAVENHORST), syn. *Xylonomus filiformis* var. *obscuripes* KISS; *Xorides gracilicornis* (GRAVENHORST), syn. *Xylonomus gracilicornis* var. *nigripes* KISS; *Xorides praecatorius* (FABRICIUS), syn. *Xylonomus praecatorius* var. *funebris* KISS; *Exetastes maurus* DESVIGNES, syn. *E. melanopus* var. *albicoxis* BAJÁRI. Lectotypes are designated for 13 taxa. 93 taxa already revised by other authors are listed, and the current names of their type localities (abbreviation: T) are given, if that had not already been done by a previous author.

K e y w o r d s : Ichneumonidae, Kiss, type revisions.

Einleitung

In der vorliegenden Arbeit soll die Revision der von Kiss beschriebenen Ichneumonidae abgeschlossen werden, nachdem die Unterfamilien Ctenopelmatinae und Ichneumoninae bereits in früheren Publikationen behandelt worden sind (HORSTMANN 2007, 2008). Die hier behandelten Taxa gehören verschiedenen Unterfamilien an. Die Arbeit besteht aus zwei Teilen: In einem ersten Teil werden die Taxa revidiert, zu denen bisher keine oder nur unvollständige Angaben vorliegen. In einem zweiten Teil werden die Taxa aufgelistet, über die bereits ausreichende Angaben in Publikationen verschiedener Autoren veröffentlicht worden sind. Da Jussila (in lit.) derzeit eine Revision von vier Taxa aus der Subtribus Stilpnina vorbereitet, werden diese in der Liste entsprechend den vorläufigen

Interpretationen durch SAWONIEWICZ (1986: 372 f.) angeführt. Jedes von Kiss publizierte Taxon aus der Familie Ichneumonidae sollte in einer der drei Typenrevisionen zu finden sein. Da der Interpretation der Typenfundorte bisher nur wenig Aufmerksamkeit gewidmet wurde, auch nicht von YU & HORSTMANN (1997), werden mit Hilfe von MÓCZÁR (1972) die derzeit gültigen Namen der Orte und ihre Landeszugehörigkeit ermittelt. Die Datierung der Publikationen von Kiss folgt BAJÁRI (1958).

Da Kiss während der Drucklegung seiner letzten Publikation verstorben und die Veröffentlichung einer weiteren im Manuskript fertiggestellten Arbeit unterblieben ist, enthält die letzte vorliegende Publikation (KISS 1933) zahlreiche Namen ohne Beschreibungen (nomina nuda). Einige dieser Taxa hat Bajári besprochen. Dabei sind drei Vorgehensweisen zu unterscheiden: (1) BAJÁRI (1959: 416) führt das von Kiss benannte Taxon *Clistopyga Sziladyi* als eigene Art an und zitiert dabei den von Kiss vergebenen Namen und die von Kiss angefertige Beschreibung (aus dem ihr vorliegenden Manuskript). In diesem Fall ist Kiss der Autor des Taxons (Artikel 50.1.1 der Nomenklaturregeln), das Publikationsdatum ist das der Publikation von Bajári. (2) BAJÁRI (1958: 237 f.) führt das von Kiss benannte Taxon *Exetastes melanopus* MEYER var. *albicoxis* als eigene Varietät an, zitiert den von Kiss vergebenen Namen, gibt aber eine Beschreibung mit ihren eigenen Worten. In diesem Fall ist Bajári die Autorin (Artikel 50.1) (siehe Anhang). (3) Bei den beiden Taxa *Collyria puncticeps* THOMSON var. *nigrifemur* und *Leptobatus Biroi* zitiert BAJÁRI (1958: 237) die von Kiss vergebenen Namen als jüngere Synonyme beschriebener Taxa. In diesen Fällen werden keine verfügbaren Namen erzeugt, sondern die Namen bleiben nomina nuda (Artikel 11.6). In YU & HORSTMANN (1997: 190 und 950) werden die letztgenannten Fälle unterschiedlich behandelt: *Collyria puncticeps* var. *nigrifemur* irrtümlich als verfügbarer Name, *Leptobatus Biroi* korrekt als nomen nudum.

Revisionen

Anisoctenion alacer (GRAVENHORST) var. *fasciatus* KISS 1924

Anisoctenion alacer (GRAVENHORST) var. *fasciatus* KISS 1924: 114 – Lectotypus (♀) hiermit festgelegt: "Borosjenö 1920.V.2 Dr. Balogh" (= Ineu/Rumänien), Budapest. Dem Lectotypus fehlen große Teile der Fühler und Teile der Beine. Ein weiterer möglicher Syntypus (♀) vom Fundort Probstdorf (bei Medias/Rumänien) ist in Budapest vorhanden. Kiss nennt Nagyilonda (= Ileanda/Rumänien) als Fundort eines zweiten Syntypus. Möglicherweise liegt ein Irrtum vor.

Gültiger Name: *Kristotomus triangulatorius* (GRAVENHORST 1829) (Kasparyan det.) (**syn.nov.**). KASPARYAN (1990: 73) nennt den möglichen Syntypus bei dem unter *K. triangulatorius* angeführten Material, synonymisiert aber beide Taxa nicht ausdrücklich.

Anisoctenion alacer (GRAVENHORST) var. *nigrifemur* KISS 1924

Anisoctenion alacer (GRAVENHORST) var. *nigrifemur* KISS 1924: 115 – Holotypus (♂): "Ferenczfalva Hungaria" (= Văliug/Rumänien) (nach KASPARYAN 1990: 70), Budapest.

Gültiger Name: *Kristotomus ridibundus* (GRAVENHORST 1829) (Kasparyan det.) (**syn.nov.**). KASPARYAN (l.c.) nennt den Holotypus bei dem unter *K. ridibundus* angeführten Material, synonymisiert aber beide Taxa nicht ausdrücklich.

Callidiotes luridator (GRAVENHORST) var. *nigricoxa* KISS 1924

Callidiotes luridator (GRAVENHORST) var. *nigricoxa* KISS 1924: 118 – Lectotypus (♀!) von van Rossem beschriftet und hiermit festgelegt: "Borosjenö VI. 3" (= Ineu/Rumänien) und Determinationsetikett, Budapest. Dazu ist ein Paralectotypus (♀) vom Typenfundort vorhanden. Kiss hat die Typen irrtümlich als ♂♂ beschrieben.

Gültiger Name: *Oxytorus luridator* (GRAVENHORST 1829) (VAN ROSSEM 1987: 52; YU & HORSTMANN 1997: 785).

Campoplex nitidulator HOLMGREN var. *obscurus* KISS 1926

Campoplex nitidulator HOLMGREN var. *obscurus* KISS 1926b: 106 – Holotypus (♂ nach der Beschreibung): "Szkézd Silbernagel" (= Szászkézd = Saschiz/Rumänien), Budapest. Dem Holotypus fehlen größere Teile der Beine, ein Vorderflügel und der Gaster.

Gültiger Name: *Dusona nidulator* (FABRICIUS 1804) (HINZ 1963: 336).

Campoplex terebrator FÖRSTER var. *niger* KISS 1924

Campoplex terebrator FÖRSTER var. *niger* KISS 1924: 100 – Holotypus (♀): "Retyezát Diószeghy" (= Rețezat/Rumänien), Budapest.

Gültiger Name: *Dusona petiolator* (FABRICIUS 1804) (HINZ 1963: 336).

Campoplex transitorius KISS 1924

Campoplex transitorius KISS 1924: 100 f. – Holotypus (♂!): "Miriszló 1902 V/14." (= Mirăslău/Rumänien), Budapest. Dem Holotypus fehlen der Kopf, einige Tarsen, ein Vorderflügel und der Gaster. Kiss hat den Typus als ♀ beschrieben, aber er stimmt mit ♂♂ der Art überein.

Gültiger Name: *Dusona subimpressa* (FÖRSTER 1868) (HINZ 1963: 336 f.).

Cteniscus dioszeghyi KISS 1924

Cteniscus Diószeghyi KISS 1924: 115 – Holotypus (♂): "Borosjenö Diószeghy" (= Ineu/Rumänien), Budapest. Der Typus ist verschimmelt. Er stimmt nicht ganz mit der Beschreibung überein (Scutellum und Postscutellum nur an der Spitze gelb; an den Hinterbeinen nur die Femura schwarz).

Gültiger Name: *Kristotomus laticeps* (GRAVENHORST 1829) (**syn.nov.**).

Erromenus junior (THUNBERG) var. *cingulipes* KISS 1926

Erromenus junior (THUNBERG) var. *cingulipes* KISS 1926a: 264 – Holotypus (♀!): "Pöstyén Méhely" (= Piešťany/Slovakei), Budapest. Kiss hat den Typus irrtümlich als ♂ beschrieben. Ein Bündel Eier ist vorhanden, aber vollständig unter dem Gaster verborgen.

Gültiger Name: *Polyblastus cancer* (HARTIG 1837) (KASPARYAN & TOLKANITZ 2000: 288).

Erromenus rufescens KISS 1926

Erromenus rufescens KISS 1926a: 264 f. – Holotypus (♀): "C.28." (nach der Beschreibung aus Budapest), Budapest. Dem Typus fehlen große Teile der Fühler.

Gültiger Name: *Tryphon bidentatus* STEPHENS 1835 (KASPARYAN 1981: 128).

Eulimneria rufifemur (THOMSON) var. *nigrotibialis* KISS 1926

Eulimneria rufifemur (THOMSON) var. *nigrotibialis* KISS 1926b: 107 – Holotypus (♂): "Sz. Kézd Silbernagel" (= Szászkézd = Saschiz/Rumänien), Budapest.

G ü l t i g e r N a m e : *Sinophorus fuscicarpus* (THOMSON 1887) (**syn.nov.**).

Exochus notatus HOLMGREN var. *nigroscutellatus* KISS 1926

Exochus notatus HOLMGREN var. *nigroscutellatus* KISS 1926b: 118 – Holotypus (♀): "Oroszmezö Dr. Kiss" (= Rus/Rumänien), Budapest. Das Weibchen trägt kein Typenetikett, weshalb BAJÁRI (1961: 437) angegeben hat, dass der Typus verloren sei. Es stimmt aber mit der Beschreibung überein und stammt vom Typenfundort.

G ü l t i g e r N a m e : *Exochus lentipes* GRAVENHORST 1829 (**syn.nov.**) (vgl. TOLKANITZ 2007: 665).

Glypta bugaczensis KISS 1926

Glypta bugaczensis KISS 1926a: 243 f. – Holotypus (♂): "Bugacz Com. Pest, Szilády, 924.VII.15" (in Ungarn), Budapest. Der Kopf des Typus ist angeklebt.

G ü l t i g e r N a m e : *Glypta bugaczensis* KISS 1926. Der Typus ist *G. monoceros* GRAVENHORST sehr ähnlich, er weicht ab durch: Schläfen hinter den Augen kaum verengt; Clypeus apical-median mit einem kleinen Zahn; Mandibeln rotbraun, nur Zähne dunkel. Da diese Unterschiede alle am Kopf anzutreffen sind, besteht die Möglichkeit, dass der Kopf einer anderen Art an den Thorax geklebt worden ist. Ohne zusätzliches Material lässt sich das Problem nicht lösen.

Glypta filicornis THOMSON var. *obscurata* KISS 1929

Glypta filicornis THOMSON var. *obscurata* KISS 1929: 126 – Holotypus (♂): "B. Jenö 927.IV.13" (= Borosjenö = Ineu/Rumänien), Budapest.

G ü l t i g e r N a m e : *Glypta ?parvicaudata* BRIDGMAN 1889. Man bestimmt den Holotypus nach SCHMIEDEKNECHT (1934: 20) als *G. breviventris* THOMSON; dieses Taxon ist nach HELLÉN (1915: 67) eine Varietät von *G. parvicaudata*. Nach AUBERT (1978: 283) bestimmt man das Taxon als *G. parvicaudata*. Bei dem Holotypus ist das Propodeum auffällig verkürzt; es könnte missgebildet sein.

Glypta genalis MÜLLER var. *nigroantennata* KISS 1924

Glypta genalis MÜLLER var. *nigroantennata* KISS 1924: 86 – Holotypus (♂): "Igenpataka Dr. Szilády" (= Ighiel/Rumänien), "906.VII.5.", Budapest. Der Typus ist beschädigt: ein Vorderflügel und der Gaster sind angeklebt, ein Hinterflügel fehlt.

G ü l t i g e r N a m e : *Glypta sculpturata* GRAVENHORST 1829. (**syn.nov.**) Der Holotypus stimmt mit dieser Art gut überein, aber die Coxen sind hell rotbraun. Nach AUBERT (1978: 282) kommt dies bei *G. sculpturata* in Südeuropa vor. Außerdem stammen der Holotypus der var. *nigroantennata* und der Lectotypus von *G. rufoclypeata* KISS (siehe folgende Art) vom gleichen Fundort.

Glypta rufoclypeata KISS 1924

Ctenochares slavonicus KISS 1924: 86 – Lectotypus (♀) hiermit festgelegt: "Igenpataka Dr. Szilády" (= Ighiel/Rumänien), "906.VII.08", Budapest. Der Kopf des Typus ist angeklebt.

G ü l t i g e r   N a m e : *Glypta sculpturata* GRAVENHORST 1829 (AUBERT 1972a: 85).

Habrocryptus polytomus (TSCHEK) var. *obscuratus* KISS 1924

Habrocryptus polytomus (TSCHEK) var. *obscuratus* KISS 1924: 56 – Holotypus (♂): "Nagyilva Dr. Kiss" (= Ilva Mare/Rumänien), Budapest.

G ü l t i g e r   N a m e : *Ischnus inquisitorius* (MÜLLER 1776) (**syn.nov.**). Der Typus gehört zur var. *brachyurus* (GRAVENHORST) (Interpretation nach SCHWARZ & SHAW 1998: 118 f.). SAWONIEWICZ (1984: 324 f.) hat die var. *obscuratus* zu *I. migrator* (FABRICIUS) gestellt, aber die Interpretation dieses Taxons hat sich geändert (HORSTMANN 2001: 40 f.).

Hemiteles marginatus THOMSON var. *nigricoxis* KISS 1924

Hemiteles marginatus THOMSON var. *nigricoxis* KISS 1924: 73 – Holotypus (♀): "Désakna Dr. Kiss" (= Ocna Dejului/Rumänien), Budapest.

G ü l t i g e r   N a m e : *Eudelus nigricoxis* (KISS 1924) (**stat.nov.**). Das Taxon wurde von HORSTMANN (1974: 340) mit *E. scabriculus* (THOMSON), von YU & HORSTMANN (1997: 346) mit *E. simillimus* (TASCHENBERG) synonymisiert. SCHWARZ & SHAW (2000: 155 f.) haben aber zu Recht gezeigt, dass *E. simillimus* auct. eine Artengruppe darstellt, die einer Revision bedarf. Deshalb wird *E. nigricoxis* hier vorläufig als eigene Art behandelt.

Lissonota insignita GRAVENHORST var. *rufifemur* KISS 1926

Lissonota insignita GRAVENHORST var. *rufifemur* KISS 1926b: 101 – Lectotypus nicht festgelegt, Interpretation nach 6♂♂ (Syntypen) von den Fundorten Oroszmezö (= Rus/Rumänien), Szászkézd (= Saschiz/Rumänien) und Szilágycseh (= Cehul Silvanei/Rumänien), Budapest. Die Syntypen wurden von Rey del Castillo als Paralectotypen beschriftet. Sie sind alle stark beschädigt. Ein als Lectotypus beschriftetes Exemplar war nicht auffindbar.

G ü l t i g e r   N a m e : *Lissonota cruentator* (PANZER 1809) (REY DEL CASTILLO 1992: 147; YU & HORSTMANN 1997: 76).

Lissonota insignita GRAVENHORST var. *szepligeti* KISS 1926

Lissonota insignita GRAVENHORST var. *Szépligeti* KISS 1926b: 102 – praeocc. durch *Lissonota szepligetii* DALLA TORRE 1901 – Lectotypus nicht festgelegt, Interpretation nach 15♂♂ (Syntypen) von den Fundorten Oroszmezö (= Rus/Rumänien), Szászkézd (= Saschiz/Rumänien) und Szilágycseh (= Cehul Silvanei/Rumänien), Budapest. Zwei Syntypen wurden von Rey del Castillo als Paralectotypen beschriftet. Sie sind stark beschädigt. Ein als Lectotypus beschriftetes Exemplar war nicht auffindbar.

G ü l t i g e r   N a m e : *Lissonota cruentator* (PANZER 1809) (REY DEL CASTILLO 1992: 147; YU & HORSTMANN 1997: 76).

Mesoclistus kleissli KISS 1924

Mesoclistus Kleissli KISS 1924: 94 – Lectotypus (♀) hiermit festgelegt: "Hadad Dr. Kiss", (= Hodod/Rumänien), Budapest. Dazu ist ein Paralectotypus (♂) mit denselben Daten vorhanden.

G ü l t i g e r   N a m e : *Mesoclistus rufipes* (GRAVENHORST 1829) (BAJÁRI 1958: 236).

Odinophora occidentalis (TOSQUINET) var. *rubroatra* KISS 1926

Odinophora occidentalis (TOSQUINET) var. *rubroatra* KISS 1926a: 243 – Holotypus (♀): grünes Etikett ohne Schrift, "Hispania Malaga", "562/7.", Budapest.

Gültiger Name: *Odinophora dorsalis* (GRAVENHORST 1829) (YU & HORSTMANN 1997: 78).

Omorgus kontzeii KISS 1924

Omorgus Köntzeii KISS 1924: 105 f. – Holotypus (♀): "Borosjenö 920.VI.2., ex larva, Diószeghy", (= Ineu/Rumänien), Budapest.

Gültiger Name: *Hyposoter kontzeii* (KISS 1924) (**comb.nov.**). Da der Artname von dem ungarischen Eigennamen Köntzei abgeleitet ist (KISS 1924: 106), ist das diakritische Zeichen über dem "o" zu streichen (Artikel 32.5.2.1 der Nomenklaturregeln).

Perithous divinator (ROSSI) var. *melanarius* KISS 1929

Perithous divinator (ROSSI) var. *melanarius* KISS 1929: 125 – Holotypus (♀!): "Borosjenö 927.V.15 Diószeghy" (= Ineu/Rumänien), Budapest. Kiss hat den Typus irrtümlich als ♂ beschrieben.

Gültiger Name: *Perithous divinator* (ROSSI 1790) (**syn.nov.**).

Pezomachus transssylvanicus KISS 1915

Pezomachus transsylvanicus KISS 1915: 31 – Lectotypus (♀) hiermit festgelegt: der von SAWONIEWICZ (1984: 314) als Holotypus beschriftete Syntypus vom Fundort Ünökö (= Vîrful Ineu/Rumänien), Budapest. Da Kiss die Art nach 2♀♀ beschrieben hat, ist die Festlegung eines Holotypus durch Sawoniewicz ungültig (Artikel 74.5 der Nomenklaturregeln).

Gültiger Name: *Gelis proximus* (FÖRSTER 1850) (SCHWARZ 1995: 36 f.).

Phaenolobus fulvicornis (GRAVENHORST) var. *nigricornis* KISS 1929

Phaenolobus fulvicornis (GRAVENHORST) var. *nigricornis* KISS 1929: 129 – Holotypus (♂): "Sz. Kézd Silbernagel" (= Szászkézd = Saschiz/Rumänien), Budapest.

Gültiger Name: *Lapton femoralis* NEES 1816 (BAJÁRI 1958: 236).

Polyblastus pyramidatus HOLMGREN var. *rufus* KISS 1926

Polyblastus pyramidalis (!) HOLMGREN var. *rufus* KISS 1926a: 262 ff. – Holotypus (♀ nach der Beschreibung): "SzSztMiklós Biró 911.IX." (= Sziget-Szent-Miklós/Ungarn), "16.IX" (Rückseite des Ortsetiketts), Budapest. Von dem Typus sind nur einige Teile der Beine erhalten, die auf ein Etikett geklebt sind.

Gültiger Name: *Polyblastus varitarsus* (GRAVENHORST 1829) (KASPARYAN 1981: 136). KASPARYAN & TOLKANITZ (2000: 291 f.) geben an, dass sie den Typus untersucht haben, schreiben aber nicht, ob er zu diesem Zeitpunkt schon so stark beschädigt war, wie es jetzt der Fall ist. Die sehr ausführliche Beschreibung der Varietät durch KISS (l.c.) stimmt mit der Interpretation überein.

Polysphincta carbonator (GRAVENHORST) var. *morio* KISS 1929

Polysphincta carbonator (GRAVENHORST) ab. *morio* HELLÉN 1915: 45 – Infrasubspezifischer Name.

Polysphincta carbonator (GRAVENHORST) var. *morio* KISS 1929: 1253 – Lectotypus (♂) hiermit festgelegt: "Kalajoki" (in Finnland), "Wuorentaus", "189", "Mus. Zool. H:fors, Spec. typ. No 5256, *P. carbonator* ab. *morio* HELLÉN", Helsinki. Dazu ist in Helsinki ein Paralectotypus (♀) vom Fundort Birkkala/Finnland vorhanden. Ein weiterer Paralectotypus vom Fundort Keisd (= Saschiz/Rumänien), der in der Sammlung Kiss vorhanden war, ist in Budapest nicht auffindbar. Da Hellén das Taxon *morio* als Aberration ("ac" = "aberratio coloris") bezeichnet hat, ist der Name *morio* HELLÉN nicht verfügbar. Kiss hat das Taxon in den Rang einer Variation gehoben und den Namen damit verfügbar gemacht (YU & HORSTMANN 1997: 859).

Gültiger Name: *Oxyrrhexis carbonator* (GRAVENHORST 1807) (**syn.nov.**).

Symboethus heliophilus (GRAVENHORST) var. *nigrifemur* KISS 1924

Symboethus heliophilus (GRAVENHORST) var. *nigrifemur* KISS 1924: 117 – Lectotypus (♂) hiermit festgelegt: "Árpástó Dr. Kiss" (= Arpaşteu-Braniştea/Rumänien), Budapest. Ein Paralectotypus (♂) vom Fundort Retyezát (= Reţezat /Rumänien) ist in Budapest ebenfalls vorhanden.

Gültiger Name: *Tryphon trochanteratus* HOLMGREN 1857 (**syn.nov.**).

Syzeuctus szilagysagiensis KISS 1926

Syzeuctus szilagysagiensis KISS 1926b: 99 f. – Holotypus (♀): "Szilágycseh Dr. Kiss" (= Cehul Silvanei/Rumänien), Budapest.

Gültiger Name: *Syzeuctus szilagysagiensis* KISS 1926 (AUBERT 1978: 132 f.).

Temelucha salinus KISS 1924

Temelucha salinus KISS 1924: 112 f. (*salina* KISS 1924: 146) – Lectotypus (♀) von AUBERT (1968: 142) festgelegt: "Desakna Dr. Kiss" (= Ocna Dejului/Rumänien), Budapest. Kiss beschreibt das Taxon nach einem Exemplar, aber in der Sammlung sind 2♀♀ mit der gleichen Beschriftung vorhanden, die beide mit der Beschreibung übereinstimmen und zur selben Art gehören. Die Festlegung eines Lectotypus ist deshalb gerechtfertigt.

Gültiger Name: *Tersilochus caudatus* HOLMGREN 1860 (AUBERT, l.c.).

Trophocampa mesozosta (GRAVENHORST) var. *nigrata* KISS 1926

Trophocampa mesozosta (GRAVENHORST) var. *nigrata* KISS 1926a: 251 f. – Holotypus (♀): "Hortobágy Szilády, 923.VII.4." (in Ungarn), Budapest.

Gültiger Name: *Hyposoter didymator* (THUNBERG 1824) (**syn. nov.**).

Tryphon signator GRAVENHORST var. *flavescens* KISS 1924

Tryphon signator GRAVENHORST var. *flavescens* KISS 1924: 117 – praeocc. durch *Tryphon flavescens* BOYER de FONSCOLOMBE, 1849 – Holotypus (♀): "Balánbánya 908.VII.20." (= Bălan/Rumänien), Budapest.

Gültiger Name: *Tryphon flavescens* KISS 1924 (praeocc) (**stat.nov.**). Das Taxon steht zwischen *T. rutilator* (LINNAEUS) und *T. signator* GRAVENHORST. In den meisten Merkmalen stimmt der Holotypus mit *T. rutilator* überein, aber wie bei *T. signator* ist die Grube zwischen Wangenleiste, Mundleiste und Mandibelbasis von den ventralen Schläfen nicht durch eine Leiste abgetrennt. Die Aurikel (Vorsprünge am dor-

salen Teil der Antennenleisten) sind stärker entwickelt als bei den beiden anderen Arten. Der Name des Taxons wird nicht ersetzt, weil seine Interpretation ungeklärt ist.

Xenacis caligata (GRAVENHORST) var. *ruficoxis* KISS 1926

Xenacis caligata (GRAVENHORST) var. *ruficoxis* KISS 1926b: 99 – Lectotypus (♀) hiermit festgelegt: "Sz Kézd Silbernagel" (= Szászkézd = Saschiz/Rumänien), Budapest. Ein Paralectotypus (♀) vom Typenfundort ist in Budapest ebenfalls vorhanden.

Gültiger Name: *Cryptopimpla caligata* (GRAVENHORST 1829) (**syn.nov.**).

Xylonomus filiformis GRAVENHORST var. *habermehli* KISS 1926

Xylonomus filiformis GRAVENHORST var. *Habermehli* KISS 1926b: 102 f. – Lectotypus (♀) hiermit festgelegt: "Oroszmezö Dr. Kiss" (= Rus/Rumänien), Budapest. In Budapest sind zusätzlich drei Paralectotypen erhalten, 2♀♀ vom Fundort Oroszmezö und 1♂ vom Fundort Szászkézd (= Saschiz/Rumänien). Ein Paralectotypus (♀) müsste in der Sammlung Habermehl (Frankfurt) vorhanden sein (vgl. HABERMEHL 1918: 9), ist dort aber nicht zu identifizieren.

Gültiger Name: *Xorides filiformis* (GRAVENHORST 1829) (Clément det.) (YU & HORSTMANN 1997: 944).

Xylonomus filiformis GRAVENHORST var. *obscuripes* KISS 1929

Xylonomus filiformis GRAVENHORST var. *obscuripes* KISS 1929: 128 f. – Lectotypus (♂) hiermit festgelegt: "Sz. Kézd Silbernagel" (= Szászkézd = Saschiz/Rumänien), Budapest. Der Lectotypus ist gleichzeitig ein Paralectotypus von *X. filiformis* var. *habermehli* KISS (siehe oben). Kiss hat das ♂ aus Versehen ein zweites Mal beschreiben, ohne die erste Beschreibung zu erwähnen Ein Paralectotypus (♀) müsste in der Sammlung Habermehl (Frankfurt) vorhanden sein (vgl. HABERMEHL 1918: 9), ist dort aber nicht zu identifizieren.

Gültiger Name: *Xorides filiformis* (GRAVENHORST 1829) (Clément det.) (**syn.nov.**).

Xylonomus gracilicornis GRAVENHORST var. *nigripes* KISS 1929

Xylonomus gracilicornis GRAVENHORST var. *nigripes* KISS 1929: 128 – Holotypus (♀): "Szászkézd Silbernagel" (= Saschiz/Rumänien), Budapest. Der Holotypus ist gleichzeitig der Holotypus von *X. gracilicornis* var. *nigripes* CLÉMENT (HORSTMANN 1992a: 53).

Gültiger Name: *Xorides gracilicornis* (GRAVENHORST 1829) (**syn.nov.**).

Xylonomus pilicornis GRAVENHORST var. *rufus* KISS 1924

Xylonomus pilicornis GRAVENHORST var. *rufus* KISS 1924: 91 – Holotypus (♂): "Kudu Dr. Kiss" (= Coldău/Rumänien), "Coll. Z. Kiss E.", Budapest.

Gültiger Name: *Xorides gravenhorstii* (CURTIS 1831) (YU & HORSTMANN 1997: 945).

Xylonomus praecatorius (FABRICIUS) var. *funebris* KISS 1929

Xylonomus praecatorius (FABRICIUS) var. *funebris* KISS 1929: 128 – Holotypus (♀): "Borosjenö 927 IV 29 Diószeghy" (= Ineu/Rumänien), Budapest.

Gültiger Name: *Xorides praecatorius* (FABRICIUS 1793) (Clément det.) (**syn.nov.**).

Xylonomus praecatorius (FABRICIUS) var. *ruficoxis* KISS 1929

Xylonomus praecatorius GRAVENHORST (!) var. *ruficoxis* KISS 1929: 129 – Lectotypus (♂) hiermit festgelegt: "Szászkézd Silbernagel" (= Saschiz/Rumänien), Budapest. Weitere Paralectotypen (3♂♂) sind in Budapest vorhanden.

Gültiger Name: *Xorides praecatorius* (FABRICIUS 1793) (CLÉMENT 1938: 535).

Xylonomus praecatorius (FABRICIUS) var. *rufopicta* KISS 1926

Xylonomus praecatorius GRAVENHORST (!) var. *rufopicta* KISS 1926b: 103 – Holotypus (♂): "Tornova 921.IX.13" (= Tîrnova/Rumänien), Budapest. Nach der Beschreibung soll der Holotypus aus Zilah (= Zalău/Rumänien) stammen. Wahrscheinlich liegt ein Irrtum vor.

Gültiger Name: *Xorides praecatorius* (FABRICIUS 1793) (CLÉMENT 1938: 535.

Xylonomus praecatorius (FABRICIUS) var. *temporalis* KISS 1929

Xylonomus praecatorius GRAVENHORST (!) var. *temporalis* KISS 1929: 129 – Lectotypus (♂) hiermit festgelegt: "Szászkézd Silbernagel" (= Saschiz/Rumänien), Budapest. Ein weiterer Paralectotypen (♂) ist in Budapest vorhanden.

Gültiger Name: *Xorides praecatorius* (FABRICIUS 1793) (CLÉMENT 1938: 535).

Liste der bereits revidierten Taxa

Hier werden die Taxa aufgelistet, über die bereits ausreichende Angaben in Publikationen verschiedener Autoren veröffentlicht worden sind. Dabei werden die von Kiss vergebenen Namen und die derzeit gültigen Namen angeführt. Die Literaturzitate sind häufig nicht die frühesten Zitate, sondern die mit den vollständigsten Angaben. Wenn dies nicht schon in den zitierten Publikationen geschehen ist, werden die Typenfundorte (Abkürzung: T) interpretiert.

Acanthocryptus Feketei KISS 1915: 29 f. = *Aptesis flagitator* (ROSSI) (SAWONIEWICZ 1984: 322). T: Slavinka Vaska (Slowakei).

Acanthocryptus nigriceps THOMSON var. novus KISS 1929: 115 = *Megacara vagans* (GRAVENHORST) (SAWONIEWICZ 1988: 482). T: Cehul Silvanei (Rumänien).

Acanthocryptus quadrispinus (GRAVENHORST) var. *nigrobasicus* KISS 1924: 65 = *Rhembobius quadrispinus* (GRAVENHORST) (SAWONIEWICZ 1984: 315). T: Căianul Mic (Rumänien).

Acanthocryptus salinus KISS 1924: 65 f. = *Phygadeuon salinus* (KISS) (SAWONIEWICZ 1984: 317). T: Ocna Dejului (Rumänien).

Acanthocryptus striatus KISS 1924: 66 = *Endasys striatus* (KISS) (SAWONIEWICZ & LUHMANN 1992: 57). T: Ineu (Rumänien).

Agrypon tenuitarsum (GRAVENHORST) var. *rufipes* KISS 1926a: 251 = *Agrypon anomelas* (GRAVENHORST) (MÓCZÁR 1968: 190). T: Tîrnăveni (Rumänien).

Agrypon variitarsum (WESMAEL) var. *pictus* KISS 1924: 99 = *Agrypon anxium* (WESMAEL) (MÓCZÁR 1968: 188). T: Negoi bei Sibiu (Rumänien).

Anilastus parvulus KISS 1926b: 109 f. = *Hyposoter caedator* (GRAVENHORST) (AUBERT 1965: 570) T: Cehul Silvanei (Rumänien).

Anomalon latro (SCHRANK) var. *nigrifacies* KISS 1924: 98 = *Charops cantator* (DEGEER) (HORSTMANN 1995: 32). T: Coldău (Rumänien).

Arenetra kaisdii KISS 1929: 126 f. (*keisdi* KISS 1929: 144) = *Cryptopimpla arvicola* (GRAVENHORST) (BAJÁRI 1959: 417; AUBERT 1978: 120). T: Saschiz (Rumänien).

Blaptocampus nigricornis (WESMAEL) var. *flavopunctatus* KISS 1933: 64 = *Agrypon clandestinum* (GRAVENHORST) (MÓCZÁR 1968: 189). T: Saschiz (Rumänien).

Caenocryptus czekeliusi KISS 1929: 106 f. = *Pycnocryptodes crenulatus* (BRAUNS) (SAWONIEWICZ 1989: 221; SCHWARZ 1990: 59). T: Cehul Silvanei (Rumänien).

Caenocryptus transsylvanicus KISS 1933: 63 f. = *Nippocryptus vittatorius* (JURINE) (SAWONIEWICZ 1984: 325). T: Saschiz (Rumänien).

Calliclisis hungarica KISS 1924: 92 f. = *Rhyssella obliterata* (GRAVENHORST) (OEHLKE 1967: 39). T: Ineu (Rumänien).

Casinaria Deubeli KISS 1924: 102 = *Casinaria mesozosta* (GRAVENHORST) (HORSTMANN 1978b: 40). T: Braşov (Rumänien).

Clistopyga areolata KISS 1924: 85 = *Lissonota folii* THOMSON (BAJÁRI 1959: 415 f.; AUBERT 1978: 95). T: Ocna Dejului (Rumänien).

Clistopyga Sziladyi KISS in BAJÁRI 1959: 416 = *Clistopyga sziladyi* KISS. T: Bugacz (Ungarn).

Cryptus albatorius GRAVENHORST (!) var. *nigrifemur* KISS 1929: 105 = *Polytribax perspicillator* (GRAVENHORST) (SAWONIEWICZ 1986: 374). T: Ineu (Rumänien).

Eriborus perfidus (GRAVENHORST) var. *obscuriventris* KISS 1926b: 107 = *Eriborus perfidus* (GRAVENHORST) (HORSTMANN 1987b: 63).

Exochus Diószeghyi KISS 1926b: 117 f. = *Exochus prosopius* GRAVENHORST (BAJÁRI 1961: 436). T: Mare Codru im Bihorgebirge (Rumänien).

Exolytus laevigatus (GRAVENHORST) var. *nigrifemur* KISS 1924: 76 = *Mesoleptus ?laevigatus* (GRAVENHORST) (SAWONIEWICZ 1986: 372). T: Rus (Rumänien).

Exolytus slavonicus KISS 1924: 76 = *Mesoleptus ?laevigatus* (GRAVENHORST) (SAWONIEWICZ 1986: 373). T: Lipik (Kroatien).

Exolytus transsylvanicus KISS 1924: 76 f. = *Mesoleptus laevigatus* (GRAVENHORST) (SAWONIEWICZ 1986: 372). T: Spermezeu (Rumänien).

Gambrus cingulatus KISS 1924: 58 f. = *Agrothereutes abbreviatus* (FABRICIUS) (SAWONIEWICZ 1986: 376; HORSTMANN 1992b: 25). T: Rus (Rumänien).

Gambrus variegatus KISS 1924: 60 = *Agrothereutes abbreviatus* (FABRICIUS) (SAWONIEWICZ 1986: 376; HORSTMANN 1992b: 25). T: Rus (Rumänien).

Habrocryptus alternator (GRAVENHORST) var. *niger* KISS 1926b: 86 = *Plectocryptus digitatus* (GMELIN) (SAWONIEWICZ 1984: 320). T: Ineu (Rumänien).

Habrocryptus antennalis KISS 1924: 55 f. = *Pleolophus brachypterus* (GRAVENHORST) (Sawoniewicz 1988: 485). T: Ineu (Rumänien).

Habrocryptus assertorius (FABRICIUS) var. *tarsoleucus* KISS 1929: 108 = *Picardiella melanoleuca* (GRAVENHORST) (SAWONIEWICZ 1984: 326). T: Ineu (Rumänien).

Habrocryptus collaris (TSCHEK) var. *obscuratus* KISS 1929: 107 f. = *Hoplocryptus murarius* (BÖRNER) (SCHWARZ 2007: 1189). T: Saschiz (Rumänien).

Habrocryptus Henrichi KISS 1924: 56 = *Hidryta sordida* (TSCHEK) (HORSTMANN 1984: 115). T: Sibiu (Rumänien).

Hemiteles cryptiformis KISS 1924: 71 f. = *Gnotus tenuipes* (GRAVENHORST) (HORSTMANN 1974: 340). T: Beclean (Rumänien).

Hemiteles Czekelii KISS 1924: 72 = *Gnotus czekelii* (KISS) (HORSTMANN 1974: 340). T: Ocna Dejului (Rumänien).

Hemiteles hungaricus KISS 1915: 30 f. = *Phygadeuon paradoxus* (BRIDGMAN) (HORSTMANN 1974: 339; 1993a: 114). T: Beclean (Rumänien).

Hemiteles inaequalis (FÖRSTER) var. *transsylvanicus* KISS 1929: 122 = *Theroscopus esenbeckii* (GRAVENHORST) (HORSTMANN 1974: 340 f.; 1993a: 124). T: Saschiz (Rumänien).

Hemiteles monodon THOMSON var. *obscurata* KISS 1924: 74 = *Acrolyta rufocincta* (GRAVENHORST) (HORSTMANN 1974: 340; 1979: 161). T: Ocna Dejului (Rumänien).

Hemiteles Mülleri KISS 1924: 73 f. = *Xiphulcus floricolator* (GRAVENHORST) (HORSTMANN 1974: 340). T: Götzenberg bei Sibiu (Rumänien).

Hemiteles punguri KISS 1929: 118 f. = *Gnotus czekelii* (KISS) (HORSTMANN 1974: 343). T: Cehul Silvanei (Rumänien).

Hemiteles rubropleuralis KISS 1929: 120 f. = *Hemiteles rubropleuralis* KISS (HORSTMANN 1974: 342). T: Cehul Silvanei (Rumänien).

Hemiteles silbernageli KISS 1929: 121 f. = *Mastrus silbernageli* (KISS) (HORSTMANN 1974: 340). T: Saschiz (Rumänien).

Hemiteles unifasciatus KISS 1924: 74 f. = *Acrolyta rufocincta* (GRAVENHORST) (HORSTMANN 1974: 340; 1979: 161). T: Petersberg bei Braşov (Rumänien).

Hoplocryptus alboclypeatus KISS 1924: 58 = *Enclisis macilenta* (GRAVENHORST) (SCHWARZ 1989: 504). T: Reţezat (Rumänien).

Hoplocryptus coxator (TSCHEK) var. *transsylvanicus* KISS 1926b: 87 = *Agrothereutes transsylvanicus* (KISS) (SAWONIEWICZ 1990: 296). T: Turnu Rosu (Rumänien).

Hoplocryptus mediterraneus (TSCHEK) var. *hungaricus* KISS 1924: 58 = *Aritranis director* (THUNBERG) (SAWONIEWICZ 1986: 376). T: Hodod (Rumänien).

Idechthis Försteri KISS 1924: 103 f. = *Nepiera collector* (THUNBERG) (HORSTMANN 1978a: 80). T: Simontornya (Ungarn).

Leptocryptus magnocephalus KISS 1924: 69 f. = *Phygadeuon magnocephalus* (KISS) (HORSTMANN 1974: 341). T: Lipik (Kroatien).

Leptocryptus marginatus KISS 1929: 116 f. = *Uchidella marginata* (KISS) (HORSTMANN 1974: 341; 1993b: 41). T: Cehul Silvanei (Rumänien).

Leptocryptus ramellosus KISS 1924: 70 f. = *Xiphulcus floricolator* (GRAVENHORST) (HORSTMANN 1974: 341). T: Alunis (Rumänien).

Lissonota carpathica KISS 1924: 89 f. = *Isadelphus gallicola* (BRIDGMAN) (SAWONIEWICZ 1984: 315). Z: Reţezat (Rumänien).

Lissonota hortobagyensis KISS 1926a: 245 ff. = *Syzeuctus decoratus* (COSTA) (HORSTMANN 1997: 115). T: Hortobágy (Ungarn).

Lissonota Sziladyi KISS 1926a: 248 ff. = *Lissonota culiciformis* GRAVENHORST (BAJÁRI 1959: 417). T: Örszentmiklós (Ungarn).

Listrognathus transsylvanicus KISS 1924: 60 f. = *Stenarella domator* (PODA) (HORSTMANN 1990: 85). T: Cîmpeni (Rumänien).

Megaplectes dimimilis KISS 1924: 52 (*dissimilis* KISS 1924: 132: sekundäre ursprüngliche Schreibweise, nach YU & HORSTMANN 1997: 308) = *Giraudia gyratoria* (THUNBERG) (SAWONIEWICZ 1986: 374). T: Vîrful Ineu (Rumänien).

Meloboris rodnensis KISS 1924: 107 = *Campoletis rodnensis* (KISS) (HORSTMANN 1987a: 147). T: Vîrful Ineu (Rumänien).

Meniscus inareolatus KISS 1924: 88 f. = *Lissonota palpalis* THOMSON (AUBERT 1972b: 4). T: Slavinka Vasca (Slowakei).

Mesochorus diószeghyi KISS 1929: 134 f. = *Mesochorus crassimanus* HOLMGREN (HORSTMANN 2006: 1459).

Mesochorus novus KISS 1924: 111 f. = *Mesochorus crassimanus* HOLMGREN (HORSTMANN 2006: 1458).

Mesochorus orbitalis HOLMGREN var. *nigrithorax* KISS 1926b: 112 = *Mesochorus nigrithorax* KISS (HORSTMANN 2006: 1470).

Mesostenus notatus GRAVENHORST var. *rufifemur* KISS 1929: 111 = *Mesostenus albinotatus* GRAVENHORST (SCHWARZ 2005: 1685). T: Saschiz (Rumänien).

Mesostenus silbernageli KISS 1929: 111 f. = *Listrognathus furax* (TSCHEK) (HORSTMANN 1990: 75).

Mesostenus transfuga GRAVENHORST var. *niger* KISS 1929: 111 = *Mesostenus transfuga* GRAVENHORST (SCHWARZ 2005: 1686). T: Saschiz (Rumänien).

Mesostenus transsylvanicus KISS 1929: 110 f. = *Mesostenus albinotatus* GRAVENHORST (SCHWARZ 2005: 1685). T: Saschiz (Rumänien).

Mesostenus transsylvanicus KISS var. *albinus* KISS 1929: 111 = *Mesostenus albinotatus* GRAVENHORST (SAWONIEWICZ 1984: 325; SCHWARZ 2005: 1685). T: Saschiz (Rumänien).

Mesostenus transsylvanicus KISS var. *rufinus* KISS 1929: 111 = *Mesostenus albinotatus* GRAVENHORST (SAWONIEWICZ 1984: 325; SCHWARZ 2005: 1685). T: Saschiz (Rumänien).

Metopius banaticus KISS 1929: 142 = *Metopius erythropus* KRIECHBAUMER (BAJÁRI 1961: 435). T: Băile Herculane (Rumänien).

Microcryptus basizonus (GRAVENHORST) var. *rubra* KISS 1924: 64 = *Phygadeuon ruber* (KISS) (SAWONIEWICZ 1984: 317). T: Bocşa Montană (Rumänien).

Microcryptus dissimilis KISS 1924: 63 = *Phygadeuon dissimilis* (KISS) (SAWONIEWICZ 1984: 317). T: Coldău (Rumänien).

Microcryptus nigrocinctus (GRAVENHORST) var. *rufifemur* KISS 1924: 64 = *Aptesis rufifemur* (KISS) (SAWONIEWICZ 1984: 323). T: Rus (Rumänien).

Microcryptus triangularius KISS 1924: 64 f. = *Pleolophus vestigialis* (FÖRSTER) (SAWONIEWICZ 1988: 485). T: Rus (Rumänien).

Miomeroides transsylvanicus KISS 1924: 114 = *Megastylus transsylvanicus* (KISS) (KOLAROV 1993: 1093). T: Rus (Rumänien).

Odinophora hungarica KISS 1924: 82 f. = *Lissonota oculatoria* (FABRICIUS) (REY DEL CASTILLO 1990: 233; HORSTMANN 2001: 42). T: Ineu (Rumänien).

Omorgus diószeghyi KISS 1929: 134 f. = *Campoplex tibialis* (SZÉPLIGETI) (HORSTMANN 1978b: 40). T: Ineu (Rumänien).

Phygadeuon transsylvanicus KISS 1924: 69 = *Orthizema transsylvanicum* (KISS) (SAWONIEWICZ 1984: 317). T: Alunis (Rumänien).

Pimpla multipicta KISS 1924: 79 = *Tromatobia lineatoria* (VILLERS) (BAJÁRI 1959: 415; HORSTMANN 2001: 42). T: Tîrnăveni (Rumänien).

Pimpla sanguinolenta KISS 1924: 80 f. = *Tromatobia lineatoria* (VILLERS) (BAJÁRI 1959: 415; HORSTMANN 2001: 42). T: Slavinka Vasca (Slowakei).

Pimpla turionellae (LINNAEUS) var. *conmixta* KISS 1929: 124 = *Pimpla insignatoria* (GRAVENHORST) (HORSTMANN 2000: 42).

Plectocryptus albopictus KISS 1924: 62 = *Cubocephalus anatorius* (GRAVENHORST) (SAWONIEWICZ 1984: 318). T: Ocna Dejului (Rumänien).

Polysphincta Silbernageli KISS 1926b: 96 f. = *Zaglyptus varipes* (GRAVENHORST) (BAJÁRI 1959: 416). T: Saschiz (Rumänien).

Polysphincta silbernageli KISS 1933: 64 = *Schizopyga podagrica* GRAVENHORST (BAJÁRI 1959: 416 f.). T: Saschiz (Rumänien).

Procinetus mülleri KISS in MÜLLER 1930: 184 = *Exetastes robustus* GRAVENHORST (BAJÁRI 1959: 417). T: Kavarna (Bulgarien).

Pseudoacoenitus transsylvanicus KISS 1924: 96 f. = *Astiphromma albitarse* (BRISCHKE) (HORSTMANN 2006: 1451).

Pseudopimpla annulata KISS 1924: 92 = *Scambus inanis* (SCHRANK) (HORSTMANN 2005: 106).

Pyracmon hungaricus KISS 1926a: 252 ff. = *Rhimphoctona megacephalus* (GRAVENHORST) (HORSTMANN 1980: 23).

Rhyssa Silbernageli KISS 1926b: 94 f. = *Rhyssella approximator* (FABRICIUS) (OEHLKE 1967: 39). T: Saschiz (RUMÄNIEN).

Spilocryptus dubiosus KISS 1924: 57 = *Idiolispa analis* (GRAVENHORST) (SAWONIEWICZ 1984: 325). T: Hodod (Rumänien).

Spilocryptus hospes (TSCHEK) var. *nigricans* KISS, 1915: 27 = *Agrothereutes fumipennis* (GRAVENHORST) (SAWONIEWICZ 1984: 324). T: Nuseni Apata (Rumänien).

Spilocryptus punguri KISS 1915: 26 f. = *Aritranis occisor* (GRAVENHORST) (SAWONIEWICZ 1986: 375; SCHWARZ 2005: 1652). T: Bocşa Vasiove (Rumänien).

Stilpnus rodnensis KISS 1924: 77 = ?*Atractodes rodnensis* (KISS) (SAWONIEWICZ 1986: 373). T: Vîrful Ineu (Rumänien).

Syzeuctus Diószeghyi KISS 1924: 87 f. = *Lissonota histrio* (FABRICIUS) (REY DEL CASTILLO 1992: 144). T: Ineu (Rumänien).

Syzeuctus maculatorius (FABRICIUS) var. *quadripunctorius* KISS 1929: 126 = *Syzeuctus fuscator* (PANZER) (HORSTMANN 1999: 53). T: Saschiz (Rumänien).

Syzeuctus maculatorius (FABRICIUS) var. *rufipes* KISS 1933: 64 = *Syzeuctus fuscator* (PANZER) (HORSTMANN 1999: 53).

Thymaris pulchricornis BRISCHKE var. *nigrifemur* KISS 1924: 118 = *Thymaris niger* (TASCHENBERG) (HORSTMANN 1998: 9).

Thymaris simplicicornis KISS 1924: 118 = *Thymaris niger* (TASCHENBERG) (HORSTMANN 1998: 9).

Zaporus dorsalis (GRAVENHORST) var. *longulus* KISS 1924: 102 = *Nepiesta hungarica* SZÉPLIGETI (HORSTMANN 1987b: 63). T: Țelna (bei Alba Julia/Rumänien).

Nomina nuda

Acanthocryptus Sziladyi KISS 1933: 50 und 64
Bassus laetatorius (FABRICIUS) var. *rufulus* KISS 1933: 58
Clistopyga Sziladyi KISS 1933: 51
Collyria puncticeps THOMSON var. *nigrifemur* KISS 1933: 52
Exetastes melanopus MEYER var. *albicoxis* KISS 1933: 54
Gambrus tricolor (GRAVENHORST) var. *ruficoxis* KISS 1933: 49
Habrocryptus Silbernageli KISS 1933: 49
Homocidus strigator (FABRICIUS) var. *melanocephalus* KISS 1933: 60
Leptobatus Biroi KISS 1933: 54
Poemenia Dioszeghyi KISS 1926b: 103
Polyblastus kecskemetiensis KISS 1926b: 114
Polyblastus nigromaculatus KISS 1933: 65
Polyblastus propinquus (GRAVENHORST) var. *rufifemur* KISS 1933: 56

Anhang

***Exetastes melanopus* MEYER var. *albicoxis* BAJÁRI 1958**
Exetastes melanopus MEYER var. *albicoxis* KISS 1933: 54 – Nomen nudum.
Exetastes melanopus MEYER var. *albicoxis* BAJÁRI 1958: 237 f. – Lectotypus (♂) hiermit festgelegt: "Köszeg Sziládi 1928.VIII." (in Ungarn), Budapest. Der Name des Taxons stammt von Kiss, aber die Beschreibung stammt von Bajári (YU & HORSTMANN 1997: 91).

Gültiger Name: *Exetastes maurus* DESVIGNES 1856 (**syn.nov.**).

Danksagung

Für die Zusendung der Typen danke ich S. Csösz (Magyar Természettudományi Múzeum, Budapest) ganz herzlich. E. Diller und S. Schmidt halfen bei Arbeiten in der Zoologischen Staatssammlung München. A. Albrecht (Zoological Museum, Helsinki) und J.-P. Kopelke (Naturmuseum Senckenberg, Frankfurt) sandten Vergleichsmaterial aus den Sammlungen Hellén und Habermehl.

Zusammenfassung

41 Taxa (Arten und Varietäten) der Ichneumonidae, die von Kiss beschrieben wurden, und ein von Bajári beschriebenes Taxon werden revidiert. Folgende 15 Synonymien werden neu angegeben: *Kristotomus triangulatorius* (GRAVENHORST), syn. *Anisoctenion alacer* var. *fasciatus* KISS; *Kristotomus ridibundus* (GRAVENHORST), syn. *Anisoctenion alacer* var. *nigrifemur* KISS; *Kristotomus laticeps* (GRAVENHORST), syn. *Cteniscus dioszeghyi* KISS; *Sinophorus fuscicarpus* (THOMSON), syn. *Eulimneria rufifemur* var. *nigrotibialis* KISS; *Exochus lentipes* GRAVENHORST, syn. *E. notatus* var. *nigroscutellatus* KISS; *Glypta sculpturata* GRAVENHORST, syn. *G. genalis* var. *nigroantennata* KISS; *Ischnus inquisitorius* (MÜLLER), syn. *Habrocryptus polytomus* var. *obscuratus* KISS; *Perithous divinator* (ROSSI), syn. *P. divinator* var. *melanarius* KISS; *Oxyrrhexis carbonator* (GRAVENHORST), syn. *Polysphincta carbonator* var. *morio* KISS; *Tryphon trochanteratus* HOLMGREN, syn. *Symboethus heliophilus* var. *nigrifemur* KISS; *Cryptopimpla caligata* (GRAVENHORST), syn. *Xenacis caligata* var. *ruficoxis* KISS; *Xorides filiformis* (GRAVENHORST), syn. *Xylonomus filiformis* var. *obscuripes* KISS; *Xorides gracilicornis* (GRAVENHORST), syn. *Xylonomus gracilicornis* var. *nigripes* KISS; *Xorides praecatorius*

(FABRICIUS), syn. *Xylonomus praecatorius* var. *funebris* KISS; *Exetastes maurus* DESVIGNES, syn. *E. melanopus* var. *albicoxis* BAJÁRI. Für 13 Taxa werden Lectotypen festgelegt. 93 Taxa, die von anderen Autoren revidiert worden sind, werden aufgelistet, und die derzeitigen Namen ihrer Typenfundorte werden angegeben, soweit das noch nicht durch andere Autoren geschehen ist.

Literatur

AUBERT J.-F. (1965): Les Ichneumonides du rivage méditerranéen français (8e série, région côtière entre La Ciotat et Saint-Tropez). — Vie et Milieu **16**: 549-573.

AUBERT J.-F. (1968): Révision des travaux concernant les Ichneumonides de France et 6e supplément au catalogue de Gaulle (100 espèces nouvelles pour la faune française). — Bull. Soc. Lionn. Lyon **37**: 133-144.

AUBERT J.-F. (1972a): Deuxième prélude à une révision des Banchinae ouest-paléarctiques. — Bull. Soc. ent. Mulhouse **1971**: 83-86.

AUBERT J.-F. (1972b): Troisième prélude à une révision des Banchinae ouest-paléarctiques. — Bull. Soc. ent. Mulhouse **1972**: 1-6.

AUBERT J.-F. (1978): Les Ichneumonides ouest-paléarctiques et leurs hôtes. 2. Banchinae et Suppl. aux Pimplinae. — O.P.I.D.A., Échauffour, 318 pp.

BAJÁRI E. (1958): Revision der Ichneumoniden-Typen von Kiss und Szépligeti. I (Hymenoptera). — Ann. hist.-nat. Mus. Nat. Hung. **50**: 235-240.

BAJÁRI E. (1959): Revision der Ichneumoniden-Typen von Kiss und Szépligeti. II (Hymenoptera). — Ann. hist.-nat. Mus. Nat. Hung. **51**: 415-418.

BAJÁRI E. (1961): Revision der Ichneumoniden-Typen von Szépligeti, Kiss und Györfi. (Hymenoptera). — Ann. hist.-nat. Mus. Nat. Hung. **53**: 435-437.

CLÉMENT E. (1938): Opuscula Hymenopterologica. IV. Die paläarktischen Arten der Pimplinentribus Ischnocrini, Odontomerini, Neoxoridini und Xylomini (Xoridini SCHM.). — Festschr. Embrik Strand **4**: 502-569.

HABERMEHL H. (1918): Beiträge zur Kenntnis der palaearktischen Ichneumonidenfauna. — Z. wiss. Insektenbiol. **14**: 6-13.

HELLÉN W. (1915): Beiträge zur Kenntnis der Ichneumoniden Finlands. I. Subfamilie Pimplinae. — Acta Soc. Fauna Flora Fenn. **40** (6): 1-89.

HINZ R. (1963): Über einige Typen der Gattung *Dusona* CAMERON (Hymenoptera: Ichneumonidae). — Beitr. Ent. **13**: 335-344.

HORSTMANN K. (1974): Typenrevisionen der von E. Zilahi-Kiss beschriebenen Hemitelinen mit Bemerkungen zu den Gattungen *Hemiteles* GRAV. (s.str.), *Gnotus* FOERST. und *Xiphulcus* TOWNES (Hymenoptera, Ichneumonidae). — Ann. Hist.-Nat. Mus. Nat. Hung. **66**: 339-346.

HORSTMANN K. (1978a): Bemerkungen zur Systematik einiger Gattungen der Campopleginae II (Hymenoptera, Ichneumonidae). — Mitt. Münch. Ent. Ges. **67** (1977): 65-83.

HORSTMANN K. (1978b): Typenrevision der von G. Szépligeti beschriebenen paläarktischen Arten der Unterfamilie Campopleginae (Hymenoptera: Ichneumonidae). — Fol. ent. Hung. (ser. nov.) **31**: 37-45.

HORSTMANN K. (1979): Typenrevision der von Gravenhorst beschriebenen oder gedeuteten *Hemiteles*-Arten (Hymenoptera, Ichneumonidae). — Pol. Pismo Ent. **49**: 151-166.

HORSTMANN K. (1980): Revision der europäischen Arten der Gattung *Rhimphoctona* FÖRSTER (Hymenoptera, Ichneumonidae). — NachrBl. Bayer. Ent. **29**: 17-24.

HORSTMANN K. (1984): Revision der paläarktischen Arten der Gattung *Hidryta* FÖRSTER (Hymenoptera, Ichneumonidae). — Z. Arbeitsgem. Österr. Ent. **35** (1983): 113-117.

HORSTMANN K. (1987a): Bemerkungen zur Systematik einiger Gattungen der Campopleginae III (Hymenoptera, Ichneumonidae). — Mitt. Münch. Ent. Ges. **76** (1986): 143-164.

HORSTMANN K. (1987b): Die europäis chen Arten der Gattungen *Echthronomas* FÖRSTER und *Eriborus* FÖRSTER (Hymenoptera, Ichneumonidae). — Nachr.Bl. Bayer. Ent. **36**: 57-67.

HORSTMANN K. (1990): Die westpaläarktischen Arten einiger Gattungen der Cryptini (Hymenoptera, Ichneumonidae). — Mitt. Münch. Ent. Ges. **79** (1989): 65-89.

HORSTMANN K. (1992a): Typenverzeichnis der von Ernst Clément beschriebenen paläarktischen Ichneumonidae (Hymenoptera). — Z. Arbeitsgem. Österr. Ent. **44**: 49-55.

HORSTMANN K. (1992b): Revisionen einiger von Linnaeus, Gmelin, Fabricius, Gravenhorst und Förster beschriebener Arten der Ichneumonidae (Hymenoptera). — Mitt. Münch. Ent. Ges. **82**: 21-33.

HORSTMANN K. (1993a): Revision der brachypteren Weibchen der westpaläarktischen Cryptinae (Hymenoptera, Ichneumonidae). — Entomofauna **14**: 85-148.

HORSTMANN K. (1993b): Die europäischen Arten von *Gnotus* FÖRSTER und *Uchidella* TOWNES (Hymenoptera, Ichneumonidae, Cryptinae). — Z. Arbeitsgem. Österr. Ent. **45**: 35-45.

HORSTMANN K. (1995): Typenrevision einiger Ichneumonidae aus der Sammlung Strobl (Hymenoptera). — Z. Arbeitsgem. Österr. Ent. **47**: 31-35.

HORSTMANN K. (1997): Revisionen von Schlupfwespen-Arten (Hymenoptera: Ichneumonidae, Braconidae, Eulophidae, Torymidae). — Mitt. Münch. Ent. Ges. **87**: 109-119.

HORSTMANN K. (1998): Revisionen von Schlupfwespen-Arten II (Hymenoptera: Ichneumonidae, Braconidae). — Mitt. Münch. Ent. Ges. **88**: 3-12.

HORSTMANN K. (1999): Revisionen von Schlupfwespen-Arten III (Hymenoptera: Ichneumonidae). — Mitt. Münch. Ent. Ges. **89**: 47-57.

HORSTMANN K. (2000): Revisionen von Schlupfwespen-Arten IV (Hymenoptera: Ichneumonidae). — Mitt. Münch. Ent. Ges. **90**: 39-50.

HORSTMANN K. (2001): Revision der von Johann Christian Fabricius beschriebenen Ichneumonidae (Hymenoptera). — Beitr. Ent. **51**: 7-50.

HORSTMANN K. (2005): Über einige mit *Scambus inanis* (SCHRANK, 1802) nah verwandte Arten (Hymenoptera, Ichneumonidae, Pimplinae). — Entomofauna **26**: 101-115.

HORSTMANN K. (2006): Revisionen einiger europäischer Mesochorinae (Hymenoptera, Ichneumonidae). — Linzer biol. Beitr. **38** (2): 1449-1492.

HORSTMANN K. (2007): Typenrevisionen der von Kiss beschriebenen Taxa der Ctenopelmatinae (Hymenoptera, Ichneumonidae). — Linzer biol. Beitr. **39** (1): 313-322.

HORSTMANN K. (2008): Typenrevisionen der von Kiss beschriebenen Taxa der Ichneumonidae. II. Ichneumoninae (Hymenoptera, Ichneumonidae). — Linzer biol. Beitr. **40** (1): 771-784.

KASPARYAN D.R. (1981): 2. Podsem. Tryphoninae. — In: KASPARYAN D.R. (ed.), [Bestimmungstabellen der Insekten des europäischen Teils der USSR. Tom. III. Hautflügler. Pars 3] [russisch]. — Nauka, Leningrad: 98-166.

KASPARYAN D.R. (1990): [Ichneumonidae. Subfamily Tryphoninae: Tribe Exenterini. Subfamily Adelognathinae] [russisch]. — Fauna USSR. Insecta Hymenoptera. Vol. III, N 2. — Nauka, Leningrad, 341 pp.

KASPARYAN D.R. & V.I. TOLKANITZ (2000): [Ichneumoninae. Subfamily Tryphoninae: Tribes Sphinctini, Phytodietini, Oedemopsini, Tryphonini (addendum), Idiogrammatini. Subfamilies Eucerotinae, Adelognathinae (addendum), Townesioninae] [russisch]. — Fauna of Russia and neighbouring countries. Insecta Hymenoptera. Vol. **III**, No. 3 (1999). — Nauka, Sankt-Petersburg, 404 pp.

KISS A. (1915): [Neue Daten zur Hymenopterenfauna Ungarns.] [ungarisch] — Rovartani Lapok **22**: 19-33.

KISS A. (1924): Beiträge zur Kenntnis der ungarischen und siebenbürgischen Ichneumoniden-(Schlupfwespen-)Fauna. — Verh. Mitt. Siebenbürg. Ver. Naturw. Hermannstadt **72**/**74**: 32-146.

KISS A. (1926a): Ichneumoniden aus der Sammlung des ungarischen National-Museums. — Ann. Mus. Nat. Hung. **24**: 237-286.

KISS A. (1926b): Zweiter Beitrag zur Kenntnis der ungarischen und siebenbürgischen Ichneumoniden-(Schlupfwespen-)Fauna. — Verh. Mitt. Siebenbürg. Ver. Naturw. Hermannstadt **75**/**76**: 74-120.

KISS A. (1929): Dritter Beitrag zur Kenntnis der ungarischen und siebenbürgischen Ichneumoniden-(Schlupfwespen-)Fauna. — Verh. Mitt. Siebenbürg. Ver. Naturw. Hermannstadt **79**/**80**: 89-144.

KISS A. (1933): Vierter Beitrag zur Kenntnis der ungarischen und siebenbürgischen Ichneumoniden-(Schlupfwespen-)Fauna. — Verh. Mitt. Siebenbürg. Ver. Naturw. Hermannstadt **81**/**82**: 49-65.

KOLAROV J. (1993): Über die Taxonomie einiger Ichneumoniden (Hymenoptera, Ichneumonidae). — Linzer biol. Beitr. **25** (2): 1093-1097.

MÓCZÁR L. (1968): Über einige Ichneumoniden-Typen des Ungarischen Naturwissenschaftlichen Museums (Hymenoptera). — Ann. Hist.-Nat. Mus. Nat. Hung. **60**: 183-190.

MÓCSÁR L. (1972): [Das Faunenverzeichnis des Faunenkatalogs der Hymenopteren I-XXIV des Karpatenbeckens (Cat. Hym. XXV)] [ungarisch]. — Fol. Ent. Hung. **25**: 111-164.

MÜLLER A. (1930): Zur Kenntnis der Insektenfauna der Süddobruschka und Südbessarabiens. — Verh. Mitt. Siebenbürg. Ver. Naturw. Hermannstadt **79**/**80**: 167-187.

OEHLKE J. (1967): Westpaläarktische Ichneumonidae 1: Ephialtinae. — In: FERRIÈRE C. & J. VAN DER VECHT (eds), Hymenopterorum Catalogus (nov. ed.) 2. — Dr. W. Junk, 's-Gravenhage, VII & 49 pp.

REY DEL CASTILLO C. (1990): Contribución al conocimiento de los Lissonotini en España. II. Género *Lissonota* GRAVENHORST, 1829 (en parte) (Hym. Ichneumonidae). — Eos **65** (1989): 209-250.

REY DEL CASTILLO C. (1992): Revision de las especias oeste-palearcticas del subgenero *Loxonota* AUBERT, 1978 (Hymenoptera: Ichneumonidae). — Annls. Soc. ent. Fr. (N.S.) **28**: 133-156.

ROSSEM G. VAN (1987): A revision of Western Palaearctic Oxytorine genera. Part VI (Hymenoptera, Ichneumonidae). — Tijdschr. Ent. **130**: 49-108.

SAWONIEWICZ J. (1984): Revision of some type-specimens of European Ichneumonidae (Hymenoptera). — Ann. Zool. **37**: 313-330.

SAWONIEWICZ J. 1986): Revision of some type-specimens of European Ichneumonidae (Hymenoptera), 2. — Ann. Zool. **40**: 371-380.

SAWONIEWICZ J. (1988): Revision of some type-specimens of European Ichneumonidae (Hymenoptera), 3. — Ann. Zool. **41**: 481-490.

SAWONIEWICZ J. (1989): Revision of some type-specimens of European Ichneumonidae (Hymenoptera), 4. — Ann. Zool. **42**: 215-224.

SAWONIEWICZ J. (1990): Revision of some type-specimens of European Ichneumonidae (Hymenoptera), 5. — Ann. Zool. **43**: 293-299.

SAWONIEWICZ J. & J.C. LUHMANN (1992): Revision of European species of the subtribe Endaseina, III. Genus: *Endasys* FOERSTER, 1869 (Hymenoptera, Ichneumonidae). — Entomofauna **13**: 1-96.

SCHMIEDEKNECHT O. (1934): Tribus Glyptini. — Opuscula Ichneumonologica. Supplement-Band, Fasc. XXI. — Blankenburg i. Thür.: 1-48.

SCHWARZ M. (1989): Revision der Gattung *Enclisis* TOWNES (Ichneumonidae, Hymenoptera). — Linzer biol. Beitr. **21** (1-2): 497-522.

SCHWARZ M. (1990): Bemerkungen zur Systematik und Taxonomie westpaläarktischer Schlupfwespen (Ichneumonidae, Hymenoptera). — Linzer biol. Beitr. **22** (1): 59-67.

SCHWARZ M. (1995): Revision der westpaläarktischen Gattungen *Gelis* THUNBERG mit apteren Weibchen und *Thaumatogelis* SCHMIEDEKNECHT (Hymenoptera, Ichneumonidae). Teil 1. — Linzer biol. Beitr. **27** (1): 5-105.

SCHWARZ M. (2005): Revisionen und Neubeschreibungen von Cryptinae (Hymenoptera, Ichneumonidae) 1. — Linzer biol. Beitr. **37** (2): 1641-1710.

SCHWARZ M. (2007): Revision der westpaläarktischen Arten der Gattung *Hoplocryptus* THOMSON (Hymenoptera, Ichneumonidae). — Linzer biol. Beitr. **39** (2): 1161-1219.

SCHWARZ M. & M.R. SHAW (1998): Western Palaearctic Cryptinae (Hymenoptera: Ichneumonidae) in the National Museums of Scotland, with nomenclatural changes, taxonomic notes, rearing records and special reference to the British check list. Part 1. Tribe Cryptini. — Ent. Gaz. **49**: 101-127.

SCHWARZ M. & M.R. SHAW (2000): Western Palaearctic Cryptinae (Hymenoptera: Ichneumonidae) in the National Museums of Scotland, with nomenclatural changes, taxonomic notes, rearing records and special reference to the British check list. Part 3. Tribe Phygadeuontini, subtribes Chiroticina, Acrolytina, Hemitelina and Gelina (excluding *Gelis*), with descriptions of new species. — Ent. Gaz. **51**: 147-186.

TOLKANITZ V.I. (2007): 22. Podsem. Metopiinae. — In: [Key to the insects of Russian Far East. Vol. IV. Neuropteroidea, Mecoptera, Hymenoptera. Pt 5] [russisch]. — Dal'nauka, Vladivostok: 638-667.

YU D.S. & K. HORSTMANN (1997): A catalogue of World Ichneumonidae (Hymenoptera). — Mem. Am. Ent. Inst. **58**: VI & 1558 pp.

Anschrift des Verfassers: Dr. Klaus HORSTMANN
Lehrstuhl für Zoologie III, Biozentrum
Am Hubland
D-97074 Würzburg, Deutschland
E-Mail: horstmann@biozentrum.uni-wuerzburg.de